

令和8年度

水質検査結果

検査地点： 九年又ダム

採水年月日	令和8年	令和8年	令和8年	令和8年	令和8年	令和8年	令和8年	令和8年	令和8年	令和8年	令和9年	令和9年	令和9年	最高	最低	平均
	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月				
	20日	18日	15日	6日	18日	7日										
天気	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	曇り								-	-	-
気温（℃）	25.0	25.5	25.5	29.1	28.0	27.0								29.1	25.0	26.7
水温（℃）	26.0	27.0	26.1	31.5	30.5	28.7								31.5	26.0	28.3

水質管理目標設定項目

(目標値)

アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下		<0.001											<0.001	<0.001	<0.001
ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下															
ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下															
1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下															
トルエン	0.4 mg/L以下															
フタル酸ジ（2-エチルヘキシル）	0.008 mg/L以下		<0.005											<0.005	<0.005	<0.005
亜塩素酸	0.6 mg/L以下															
二酸化塩素	0.6 mg/L以下															
ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下															
抱水クロラール	0.02 mg/L以下															
農薬類	検出値と目標値の比の和として、1以下		0											0	0	0
残留塩素	1 mg/L以下															
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10mg/L以上 100mg/L以下		66											66	66	66
マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下		* 0.033											0.033	0.033	0.033
遊離炭酸	20 mg/L以下		<0.5											<0.5	<0.5	<0.5
1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下		<0.0001											<0.0001	<0.0001	<0.0001
メチル-tert-ブチルエーテル	0.02 mg/L以下															
有機物等（過マンガン酸カリウム消費量）	3 mg/L以下															
臭気強度（TON）	3 以下		* 10											10	10	10
蒸発残留物	30mg/L以上 200mg/L以下		119											119	119	119
濁度	1 度以下		* 12											12	12	12
pH値	7.5 程度		* 8.4											8.4	8.4	8.4
腐食性（ランゲリア指数）	-1程度以上とし、極力0に近づける		0.1											0.1	0.1	0.1
従属性栄養細菌	2,000 個/ml以下		* 2300			* 9700								9700	2300	6000
1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下															
アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下		0.04											0.04	0.04	0.04

その他検査項目

BOD（生物化学的酸素要求量）			1.6			2.1								2.1	1.6	1.9
COD（化学的酸素要求量）			13.0			26.3								26.3	13.0	19.7
クリプトスポリジウム（耐塩素消毒生物）	検出されないこと		不検出			不検出								-	-	-
ジアルジア（耐塩素消毒生物）	検出されないこと		不検出			不検出								-	-	-
嫌気性芽胞菌		陽性	陰性	陽性	陽性	陽性	陽性							-	-	-

要検討項目

ペルフルオロブタンスルホン酸（PFBS）			<0.000005			<0.000005								<0.000005	<0.000005	<0.000005
ペルフルオロヘキサンスルホン酸（PFHxS）			<0.000005			<0.000005								<0.000005	<0.000005	<0.000005
ペルフルオロブタン酸（PFBA）			<0.000005			<0.000005								<0.000005	<0.000005	<0.000005
ペルフルオロペンタン酸（PFPeA）			<0.000005			<0.000005								<0.000005	<0.000005	<0.000005
ペルフルオロヘキサン酸（PFHxA）			<0.000005			<0.000005								<0.000005	<0.000005	<0.000005
ペルフルオロヘプタン酸（PFHqA）			<0.000005			<0.000005								<0.000005	<0.000005	<0.000005
ペルフルオロノナン酸（PFNA）			<0.000005			<0.000005								<0.000005	<0.000005	<0.000005
ペルフルオロプロピレノキシドダイマー酸（HFPO-DA）			<0.000005			<0.000005								<0.000005	<0.000005	<0.000005